

## LÄGGNINGSRÅD UPOFLOOR Xpression

### ALLMÄNT

Vid golvmontering ska rumstemperaturen vara minst +18 °C och den relativa luftfuktigheten max 75 %. Golvmaterialet ska acklimatiseras i rummet minst 24 timmar innan montering. Rumstemperaturen ska behållas minst 72 timmar efter montering. Undvik belastning av golvet första dygnet efter montering. Om golvvärme är installerad måste den vara avstängd under monteringen och limmets härdningstid (ca 1 vecka). Slå därefter på värmen och öka temperaturen successivt. Golv och limfilm får utsättas för max + 27°C.

### UNDERGOLV

Xpression kan läggas på underlag som är fasta, jämna, rena, torra och sprickfria. Xpression ska inte monteras ovanpå en befintlig golvbeläggning. Maximal fuktighet i betong 85 % RF. Damm, lösa partiklar, vidhäftningsförsämrande fläckar eller spill från färg, olja eller liknande avlägsnas. Skarvar i spånskivor och liknande undergolv kan synas igenom om inte läggningen av undergolvet utförs noggrant och enligt leverantörens anvisningar. Ojämnheter i betonggolv ska avjämnas, avjämnings-/spackelmassan skall ha tillräcklig hållfasthet för lokalens användningsområde, gäller i synnerhet på golv där rullande stolshjul och liknande belastar den monterade mattan.

### MONTERING

Xpression är en produkt som är tillverkad av termoplastiska polymerer och produkten påminner om traditionella plastplattor. Tillämpa våtlimning på sugande underlag. I speciella fall t.ex. på fuktisolerade underlag kan sen våtlimning vara nödvändig. Sen våtlimning medför ett sämre limförband och det finns risk för att limränderna avtecknar sig genom plattan. Monteringstiden är helt beroende av underlagets sugförmåga, temperatur och luftfuktighet i lokalen. Följande limmer rekommenderas under normala förhållanden: Ardex Premium AF 2100, Mapei V4SP, Uzin KE 66

I lokaler där golvet utsätts för hög yttemperatur (skyltfönster, mot stora glaspartier och liknande) kontrollera limrekommendationer med respektive limtillverkare. Ibland kan det vara nödvändigt att använda ett hårdare lim. Limmet appliceras med tandad limspridare enligt leverantörens anvisningar. Plattorna monteras tätt mot varandra med ett lätt tryck. OBS plattorna ska inte pressas mot varandra. Plattorna ska vältas innan limfilmen har torkat. Vältens vikt ska vara 50 - 70 kg. Normalt svetsas inte plattorna utan monteras kant mot kant. Skarvar kan svetsas med LifeLine svetstråd. För att skapa en hållfast trådsvets krävs att fogen är riktigt fasad.

Fasning sker med fräs eller lämpligt skärverktyg. Fasningen ska sträcka sig till ca 3/4 delar av plattans tjocklek. Använd lämplig temperatur (lika som PVC) vid svetsning av skarvar och håll rätt svets hastighet för att undvika glansförändringar i ytskyddet. Använd snabbsvetsmunstycke med läpp för att få bra kontakt mellan tråd och platta. Låt svetstråden bli kall innan renskärning. Använd månkniv och släde för grovskärning och månkniv vid finskärning alternativt Mozart Trimming knife. Ibland kan plattorna innehålla enstaka granulater i avvikande färg vilket inte ses som en felaktighet. Kontrollera slutligen att plattorna är fria från limrester och att inga blåsbildningar har uppstått vid monteringen.

Skyddstäck de nymonterade golven om byggverksamhet skall fortsätta. Undvik att tejpa skyddstäckningen direkt mot Xpression-golvet. Klistret på tejp kan påverka golvet negativt och vissa klistertyper är mycket svåra att avlägsna. För ytterligare information kontakta gärna oss.

**AKTUELLA LÄGGNINGSANVISNINGAR FÖR VÅRA PRODUKTER FINNS PÅ [WWW.EHRENBORG.SE](http://WWW.EHRENBORG.SE)**

*The future of flooring*  
[www.ehrenborg.se](http://www.ehrenborg.se)